LUMINÁRIA **SUPERLED PRO SLIM**

SUPERLED®
PRO

+eco
SEM DRIVER

Aplicações

- RUAS
- GALPÕES
- AVENIDAS
- TÚNEIS
- PRAÇAS
- POSTOS
- ESTACIONAMENTOS
- SHOPPINGS
- QUADRAS

OUROLUX®
ourolux.com I superled.com

1º Luminária que dispensa Driver!
Ligada direto na rede.

SLIM

SLIM PRO

LUMINÁRIA **SUPERLED PRO SLIM**

IP66

2 ANOS DE GARANTIA

As luminárias SUPERLED PRO SLIM vieram para revolucionar o mercado nacional de soluções em LED. Com seu design inovador, sua alta eficiência e a mais alta tecnologia de desenvolvimento chegaram para atender os Especificadores, Lighting Designers e Arquitetos mais exigentes do mercado.

Possuem dissipador de calor integrado, dimensionado especialmente para longa duração do conjunto. Além de uma ótima eficiência luminosa e alta uniformidade, garante uma excelente iluminação.

Características Técnicas

MODELOS	PRO	SL 120 / PRO	SL 150 / PRO
CÓDIGO SLIM	-	3410	3411
CÓDIGO SLIM PRO	3429	3430	3431
POTÊNCIA	90 W	120 W	150 W
FLUXO LUMINOSO	8100lm	10800lm	13500lm
PESO KG.	7,65Kg	8,65Kg	11,15Kg
DIMENSÕES - mm (CxLxA)	449x271x156	560x271x156	671x271x156
TENSÃO	198~242V – 50/60Hz (NÃO USA DRIVE)		
ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO	90° / 120° / 140° / 160°		
PROTEÇÃO CONTRA SURTO	10KV (SLIM LED)		

FATOR DE POTÊNCIA ≥95

IP 66

VIDA ÚTIL 35.000h ou 50.000h

TEMPERATURA DE COR 5.700K

IRC >70%

Certificações

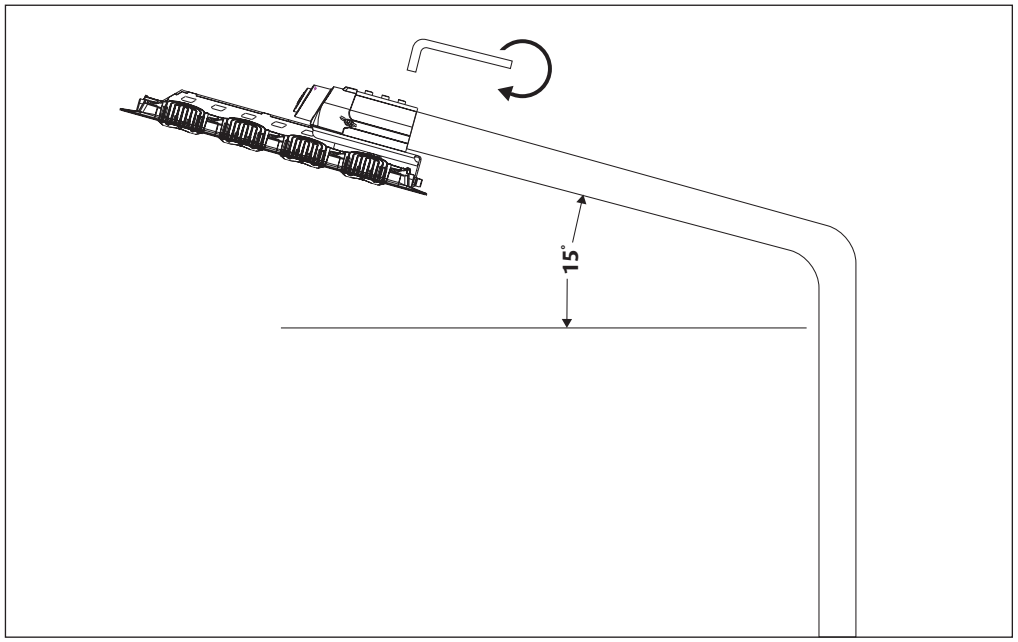
CE ROHS IES STANDARDS

OUROLUX®

ourolux.com I superled.com

RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO

As luminárias SLIM LED são recomendadas para altura entre 6 e 12m, instalados em postes com 60mm de diâmetro e uma inclinação de 15°.
Recomendamos a distância de 2 postes para a proporção de 3 a 3,5 vezes a altura a ser instalada.
Quando instalar a luminária, fixe os parafusos com chave Allen apropriada, com um torque de 1,5N.M após ajustar o ângulo.



GARANTIA

A garantia deste produto é de 2 anos a partir da data de emissão da Nota Fiscal, sendo necessário sua apresentação para efetuar a troca.
Não estão cobertos pela garantia: danos causados por manuseio indevido, violações técnicas especificadas (vide Termo de Garantia anexo).
Guarde este manual para sanar dúvidas sempre que necessário.

OUROLUX®
www.ourolux.com

SAC 11 2172-1050
sac@ourolux.com.br

OUROLUX®
SUPERLED PRO

MANUAL DE INSTALAÇÃO

LUMINÁRIA **SLIM LED**

MODELOS **03409 | 03410 | 03411 | 03412**

Luminária SLIM LED

A luminária SLIM LED utiliza uma ótima qualidade de LED, com alto rendimento luminoso e bom índice de reprodução de cores, longa vida útil e possuem fácil instalação. Segura e confiável, pode ser utilizada em rodovias, elevados, pontes, etc.
Não necessita Driver, podendo ser ligada diretamente a rede elétrica 220V AC ±10%.

CARACTERÍSTICAS

1. Ecologicamente correta: comparada com luminárias tradicionais, a luminária SLIM LED não emite radiação infra-vermelha (calor), ultravioleta e é livre de mercúrio.
2. Bom índice de reprodução de cores: próximo a luz natural, mostrando a cor verdadeira dos objetos.
3. Partida instantânea: a luminária SLIM LED pode ser ligada instantaneamente, diferente das luminárias com lâmpadas de descarga que necessitam de longo tempo.
4. A luminária SLIM LED tem uma vida útil de 35.000 ou 50.000horas.
5. Com supressor de raios e picos de tensão instalados junto ao suporte de fixação do poste.

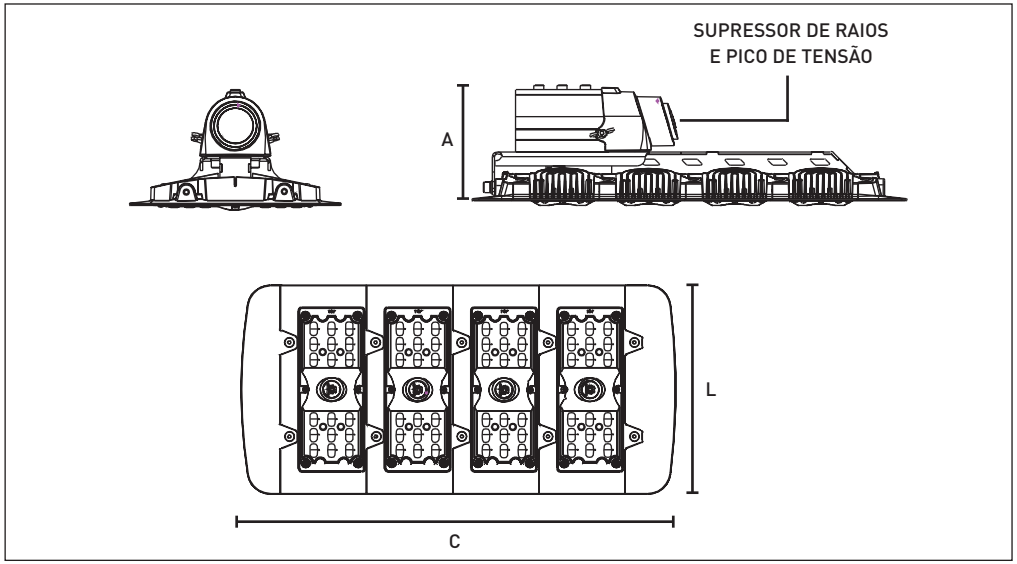
INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

1. Certifique- se de que a luminária esteja conectada corretamente e aterrada.
2. Os cabos de conexão deverão ter 3 cores (PP 3x1) maior ou igual 1mm² com tensão superior a 500V. Exemplo: cabo PP 3x1 750V.
3. A luminária deverá ser instalada em local bem ventilado, não corrosivo, não inflamável e não explosivo.
4. Desligue a energia elétrica ao fazer a instalação e manutenção.
5. Não utilize a luminária em tensão fora de 220V ± 10%.
6. Não abra a luminária. Não nos responsabilizamos por qualquer consequência causada em decorrência da abertura arbitrária (vide Termo de Garantia anexo).

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

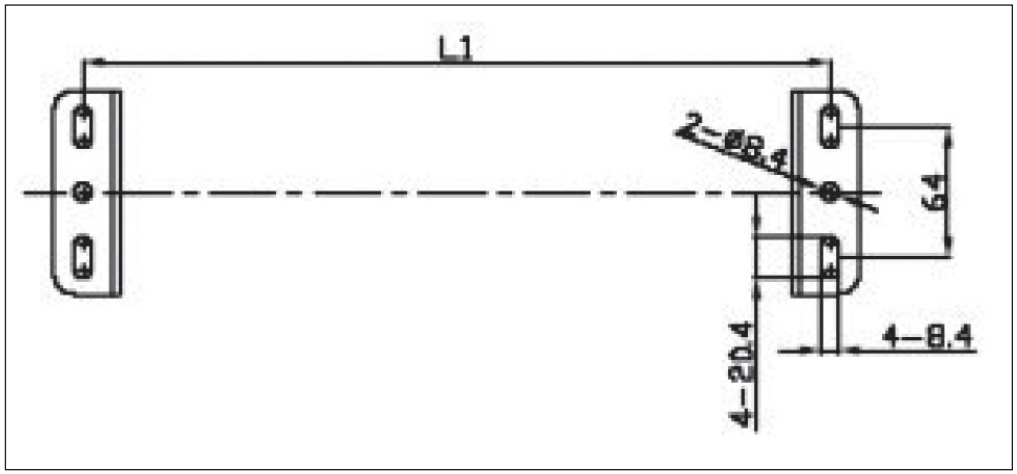
MODELOS	03409	03410	03411	03412
POTÊNCIA	90W	120W	150W	180W
QUANTIDADE DE LEDs	54	72	90	108
TEMPERATURA DE COR	5700K			
FLUXO LUMINOSO	8100lm	10800lm	13500lm	16200lm
DIMENSÕES (mm)	449 (C) x 271 (L) x 156 (A)	560 (C) x 271 (L) x 156 (A)	671 (C) x 271 (L) x 156 (A)	782 (C) x 271 (L) x 156 (A)
DIÂMETRO DO POSTE (mm)	60			
AJUSTE ANGULAR	NÃO			
VIDA MEDIANA	35.000h ou 50.000h			
TEMPERATURA AMBIENTE	-30 até +45°C			
TENSÃO DE ENTRADA	220V AC ±10% / 60Hz			
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	IP66			
CLASSIFICAÇÃO	Classe 1			
SUPRESSÃO DE SURTOS	10KV			

DIMENSÕES



RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO

Utilize 4 parafusos M8 X 80mm, veja detalhe no desenho.



GARANTIA

A garantia deste produto é de 2 anos a partir da data de emissão da Nota Fiscal, sendo necessário sua apresentação para efetuar a troca.
Não estão cobertos pela garantia: danos causados por manuseio indevido, violações técnicas especificadas (vide Termo de Garantia anexo).
Guarde este manual para sanar dúvidas sempre que necessário.

OUROLUX®
www.ourolux.com

SAC 11 2172-1050
sac@ourolux.com.br

OUROLUX® SUPERLED PRO

MANUAL DE INSTALAÇÃO

LUMINÁRIA **SLIM LED PRO**

MODELOS **03429 | 03430 | 03431 | 03432**

LUMINÁRIA SLIM LED PRO

A luminária SLIM LED PRO utiliza uma ótima qualidade de LED, com alto rendimento luminoso e bom índice de reprodução de cores, longa vida útil e possuem fácil instalação. Segura e confiável, pode ser utilizada em fachadas, depósitos, paredes, marquises, etc.
Não necessita Driver, podendo ser ligada diretamente a rede elétrica 220V AC ±10%.

CARACTERÍSTICAS

1. Ecologicamente correta: comparada com luminárias tradicionais, a luminária SLIM LED PRO não emite radiação infra-vermelha (calor), ultravioleta e é livre de mercúrio.
2. Bom índice de reprodução de cores: próximo a luz natural, mostrando a cor verdadeira dos objetos.
3. Partida instantânea: a luminária SLIM LED PRO pode ser ligada instantaneamente, diferente das luminárias com lâmpadas de descarga que necessitam de longo tempo.
4. A luminária SLIM LED PRO tem uma vida útil de 35.000 ou 50.000 horas.

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

1. Certifique- se de que a luminária esteja conectada corretamente e aterrada.
2. Os cabos de conexão deverão ter 3 cores (PP 3x1) maior ou igual 1mm² com tensão superior a 500V. Exemplo: cabo PP 3x1 750V.
3. A luminária deverá ser instalada em local bem ventilado, não corrosivo, não inflamável e não explosivo.
4. Desligue a energia elétrica ao fazer a instalação e manutenção.
5. Não utilize a luminária em tensão fora de 220V ± 10%.
6. Não abra a luminária. Não nos responsabilizamos por qualquer consequência causada em decorrência da abertura arbitrária (vide Termo de Garantia anexo).

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

MODELOS	03429	03430	03431	03432
POTÊNCIA	90W	120W	150W	180W
QUANTIDADE DE LEDs	54	72	90	108
TEMPERATURA DE COR	5700K			
FLUXO LUMINOSO	8100lm	10800lm	13500lm	16200lm
DIMENSÕES (mm)	449 (C) x 271 (L) x 188 (A)	560 (C) x 271 (L) x 188 (A)	671 (C) x 271 (L) x 188 (A)	782 (C) x 271 (L) x 188 (A)
DISTÂNCIA ENTRE FUROS	L1=404mm	L1=515mm	L1=626mm	L1=737mm
AJUSTE ANGULAR	45°			
VIDA MEDIANA	35.000h ou 50.000h			
TEMPERATURA AMBIENTE	-30 até +45°C			
TENSÃO DE ENTRADA	220V AC ±10% / 60Hz			
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	IP66			
CLASSIFICAÇÃO	Classe 1			

DIMENSÕES